

MATCH LINE

106 cm Flat Screen Kleurentelevisie

Flat Screen Kleurentelevisie

42PF9952/12

- Volledig vlak AC plasma scherm (16:9 formaat).
- Digital Progressive Scan.
- Natural Motion.
- Crystal Clear met Dynamic Contrast.
- DNR (Digital Noise Reduction).
- Auto Format.
- Dual Screen/mozaïekschermb (twee tuners).
- Easy Tune, (ACI) programmeren via het kabelnet.
- 100 Voorkeurzenders.
- Multi systeem: PAL, SECAM en NTSC-M.
- Easy Text (2.5), met 440 pagina's geheugen.
- Easy Link. Digitale communicatie tussen tv en vcr.
- NICAM stereo.
- Incredible Surround.
- Display modes; VGA, SVGA, XGA en MAC II.
- Camcorderaansluitingen (incl. S-VHS).



FLATV™


CRYSTALCLEAR
VIDEO

WideScreen plus.



Let's make things better.



PHILIPS

TYPEBESCHRIJVING

Beeld.

- Volledig vlak AC plasma scherm met zeer grote kijkhoek.
- Digital Progressive Scan, elimineert beeldflakking en trillen van het beeld.
- Crystal Clear met Dynamische Contrastregeling en Digital Comb Filter.
- DNR (Digital Noise Reduction) voor het onderdrukken van hinderlijke beeldruis.
- Natural Motion. Een digitaal compensatie systeem ter verbetering van de onscherpte bij bepaalde bewegende beelden.
- Smart Picture Control met vier standaardinstellingen, t.w.: Zacht, Natuurlijk, Warm en Persoonlijk.
- Full Dual Screen. Het gelijktijdig weergeven van twee televisieprogramma's.
- Mozaïekscherm. Het gelijktijdig weergeven van het actuele beeld en 12 voorkeuzers.
- Het beeld kan worden stilgezet (Freeze) of beeld voor beeld worden weergegeven (stroboscoop).
- OSD (On Screen Display) voor informatie op het beeldscherm.
- Zes beeldformaat modi; 4:3, 14:9, 16:9, Subtitle Zoom, Super Zoom en Breedbeeld. In de stand "Automatisch" wordt het beeldformaat optimaal aangepast aan de aangeboden beeldinhoud.
- Wide Screen Plus. Door het toepassen van lijninterpolatie-technieken wordt het beeld, ook bij lineair vergroten naar breedbeeldformaat, optimaal scherp weergegeven.
- Automatische display mode selectie. Bij het aansluiten op een computer wordt automatische de juiste display-mode geselecteerd.

Geluid.

- Stereo versterker met een totaal muziek vermogen van 80 watt.
- Twee akoestische boxen, elk voorzien van dome tweeter, woofer en passieve straler.
- De ingebouwde akoestische boxen kunnen, d.m.v. een menu-optie, als centre luidspreker geschakeld worden.
- Incredible Surround voor een realistische verruiming van het stereo-effect.
- Smart Sound Control met vier standaardinstellingen, t.w.: Film, Spraak, Muziek en Persoonlijk.
- Het volume van de hoofdtelefoon is afzonderlijk regelbaar.

Teletekst.

- 'Easy Text' teletekst is Computer Controlled Teletekst met verhoogde intelligentie en heeft een geheugencapaciteit van 440 pagina's. Door toepassing van speciale software zijn alle gewenste pagina's vrijwel onmiddellijk beschikbaar.
- De teletekst decoder plaatst, direct na het inschakelen van het apparaat, de meest geraadpleegde pagina's in het geheugen. Na overschakeling op teletekst zijn deze direct beschikbaar.
- Ook geschikt voor FLOF- en TOP-teletekst, zoals o.a. gebruikt in respectievelijk Engeland en Duitsland.
- Teletekst 2.5 is een uitbreiding op de teletekstnorm waarbij meerdere kleuren en gedetailleerdere afbeeldingen gebruikt worden. Voorwaarde is dat de zender hierin voorziet.

Menusturing.

- Gebruiksvriendelijke menugestuurde installatie en bediening, met cursor control.
- Taalkeuze (12 talen) voor het menu.
- Easy Tune met o.a. ACI (Automatic Channel Installation). Hierdoor is het mogelijk om de aangeboden zenders, inclusief zender-namen, ultra snel in de volgorde van het mozaïek-scherm te programmeren. Voorwaarde is dat het kabelnet hiervoor geschikt is.

Afstandsbediening RC 8106.

- Handige afstandsbediening met cursortoetsen en LCD display voor het bedienen van de televisie, Philips videorecorders, DVD spelers en satelliet-tuner enz.
- Smart Control toetsen voor het direct kiezen van één van de standaardinstellingen voor beeld of geluid.
- Toets voor het direct oproepen van ondertiteling.
- P<P toets voor het terugkeren naar het laatst bekeken programma.

Diversen.

- Easy Link is een digitale communicatie tussen tv en videorecorder o.a. voor het automatisch overnemen van de zenderprogrammering van de tv in de videorecorder.
- Stand-by klok/sleeptimer instelbaar tot 180 minuten.
- Elektronisch slot, zodat de tv alleen bedienbaar is met de afstandsbediening.
- Dealer message mode, voor het maken en weergeven van mededelingen, op het beeldscherm.

Aansluitingen ontvangst-unit

Voorzijde:

- S-VHS-in (hosiden).
- Video-in (cinch).
- Audio-in (2 x cinch).
- Stereo hoofdtelefoon (3,5 mm jack).

Achterzijde:

- Ext.1, audio/video-in/uit, RGB-in (scart).
- Ext.2, audio/video-in/uit, Y/C-in/uit, RGB-in (scart).
- Ext.3, audio/video-in (scart).
- Audio-uit, constant niveau (2 x cinch).
- VGA-out/audio-out (15 pol. D-connector + 2 x cinch).
- VGA-in/audio-in (15 pol. D-connector + 2 x cinch).
- Centre speaker-in (cinch)

Aansluitingen scherm

Achterzijde:

- Net aansluiting.
- VGA-in/audio-in (15 pol D-connector + 2 x cinch).
- VGA-out, active loop through (15 pol D-connector)

TECHNISCHE GEGEVENS

Chassis	: GFL-AP-FLATTV	
Display	: AC plasma scherm (16:9)	
	: 480 x 852 (x 3) pixels	
	: schermdiagonaal 106 cm	
Ontvangstsystemen	: PAL-BG	
	: SECAM-BG, SECAM-L	
	: NTSC-M	
Kanalen	: VHF 2 t/m 12	
	: UHF 21 t/m 69	
	: S1 t/m S 20	
	: H1 t/m H 20	
Computer Display Modes	:	
	VGA 640 x 480	31,468 kHz 60 Hz
	VGA 640 x 400	31,468 kHz 70 Hz
	VGA 640 x 350	31,468 kHz 70 Hz
	SVGA 800 x 600	35,156 kHz 56 Hz
	XGA 1024 x 768	45,000 kHz 56 Hz
	MAC II 640 x 480	35,000 kHz 67 Hz
Totaal music output	: 80 watt	
Netspanning	: 220 V +/- 10 %	
Opgenomen vermogen	: ca. 425 watt, stand-by 2 watt	
Gewicht	:	
	scherm	: ca. 46 kg
	ontvanger	: ca 7 kg
Afmetingen	:	
	scherm (h x b x d)	: 68 x 122 x 15 cm
	ontvanger (h x b x d)	: 17 x 44 x 34 cm